

Dan Ben Hannah

Vass7R09s546-550



INRA

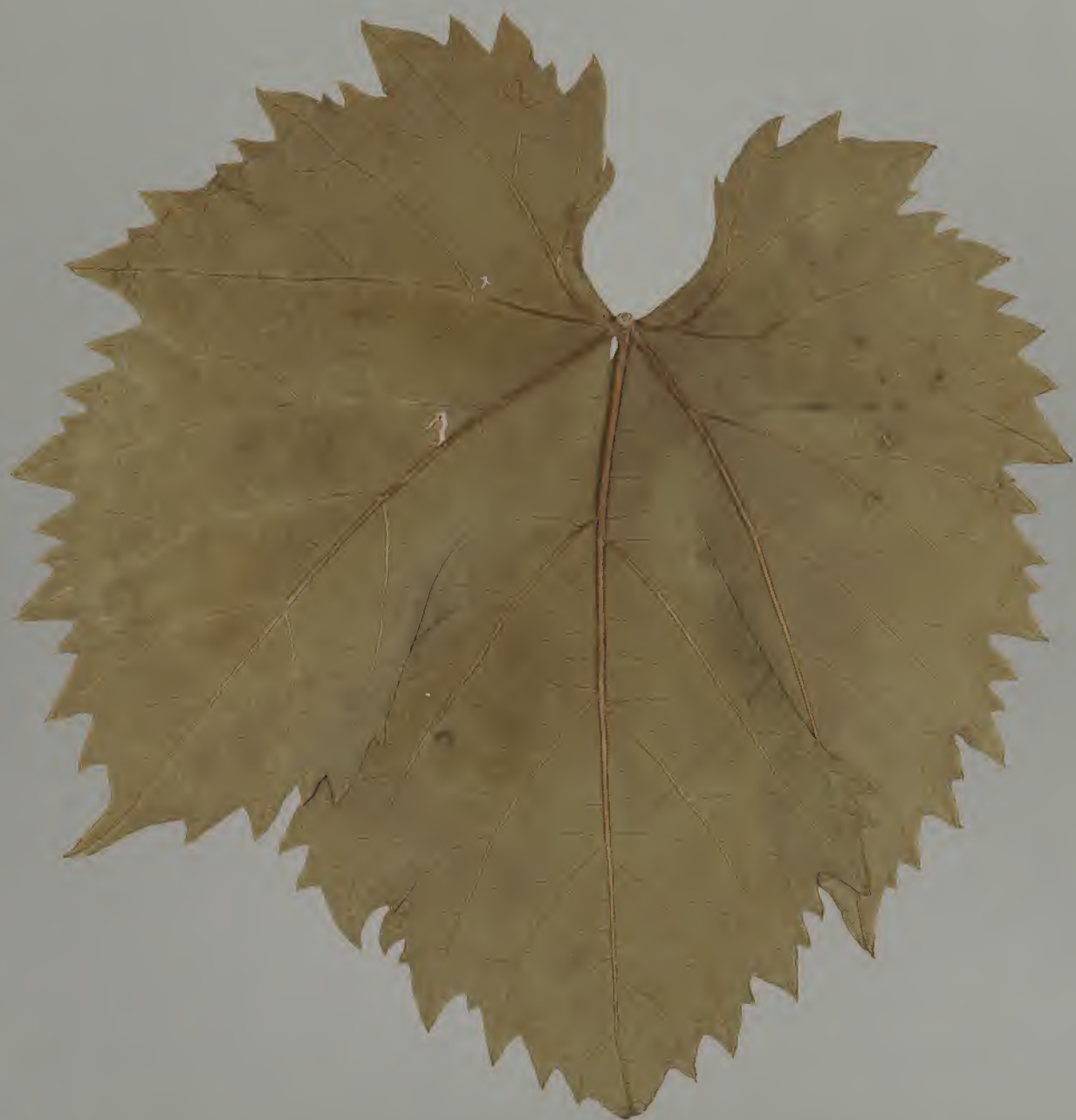
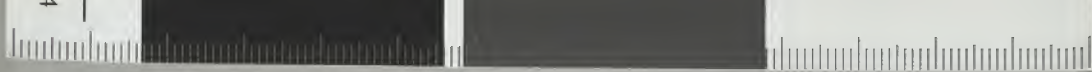
Collection Vassal-Montpellier

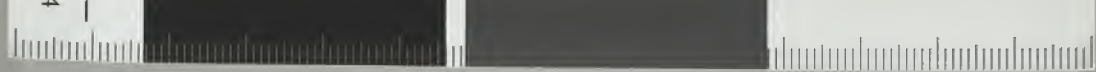
OMtp293

Dan ben hannah

10 R8.s-316.320

~~10 R8.s-316.320~~
Dan ben hannah
7 R9.s546-550





1992

ANNEE

NOM Dan ben hannah
ni

EMPLACEMENT 10 R 8 A 316. 320

| Souche | Nbre yeux | Débourrement | | Nbre grap | Ferti- lité | Floraison | | | Véraison | | | Maturité |
|--------|-----------|--------------|--------|-----------|---|-----------|------|------|----------|------|------|----------|
| | | début | mi/déb | | | début | mi/f | fin | début | mi/v | fin | |
| 1 | 2 | 13.3 | 16.3 | 0 | 4 | 18.5 | 21.5 | 26.5 | 17.7 | 21.7 | 28.7 | 7.9 |
| 2 | 3 | 16.3 | 19.3 | 3 | | | -1 | | | 0 | | +H |
| 3 | 3 | 16.3 | 19.3 | 1 | Grappe : G - M - P Dim : 14 Compacité : L - M - C Pour : 1 Mill : 0 Baie : TC - G - M - P Dim: 24*24 disc-sph-ell-ov-obov-cyl-fus Couleur : B-Gr-Rs-Rg-N Jus : inc - coloré Saveur : s - m - ar - fox - herb Pépins : avec - apyrène Port : couche Vigueur : 5 | | | | | | | |
| 4 | 3 | 16.3 | 19.3 | 0 | | | | | | | | |
| 5 | 2 | 13.3 | 16.3 | 2 | | | | | | | | |
| | | 18.3 | 19.3 | | | | | | | | | |
| | | -1 | | | | | | | | | | |

1993

ANNEE

NOM Dan ben hannah
4.88 ni

EMPLACEMENT 10 R 8 A 316. 320

| Souche | Nbre yeux | Débourrement | | Nbre grap | Ferti- lité | Floraison | | | Véraison | | | Maturité |
|--------|-----------|--------------|--------|-----------|---|-----------|------|-----|----------|------|-----|----------|
| | | début | mi/déb | | | début | mi/f | fin | début | mi/v | fin | |
| 1 | 2 | 18.3 | 22.3 | 0 | 2 | 27.5 | 31.5 | 3.6 | 19.7 | 27.7 | 3.8 | 30.8 |
| 2 | 4 | 16.3 | 18.3 | 2 | | (coule) | | | | +1 | | +3 |
| 3 | 4 | 18.3 | 22.3 | 0 | Grappe : G - M - P Dim : 8 Compacité : L - M - C Pour : Mill : Baie : TC - G - M - P Dim: disc-sph-ell-ov-obov-cyl-fus Couleur : B-Gr-Rs-Rg-N Jus : inc - coloré Saveur : s - m - ar - fox - herb Pépins : avec - apyrène Port : Vigueur : | | | | | | | |
| 4 | 5 | 16.3 | 18.3 | 1 | | | | | | | | |
| 5 | 4 | 16.3 | 18.3 | 1 | | | | | | | | |
| | | 18.3 | 18.3 | | | | | | | | | |
| | | -2 | | | | | | | | | | |

N° d'ordre :
Désignation :
Emplacement :

Dan ben hannah

10 R 8 s - 316.320 A.1

(A) BOURGEONNEMENT

Epanoui 182 - moyen 183 - globuleux 184.
Glabre 185 - sétueux 186 - velouté 187 - aranéeux 188 - duveteux 189 -
cotonneux 190 - sans villosité pubescente 278 - sans villosité
laineuse 279.
Blanc 191 - fauve ou roux 192 - carminé 193 - à liséré carminé 194 -
jaune 195 - à plages bronzées ou cuivrées 196 - entièrement bronzé
ou cuivré 197 - vert 198.

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT

Étalées - en gouttière - autres.
Face inférieure : glabres 199 - sétueuses 200 - veloutées 201 -
aranéuses 202 - duveteuses 203 - cotonneuses 204 - sans villosité
pubescente 280 - sans villosité laineuse 281.
Face supérieure : blanches 205 - fauves ou rousses 206 - carminées 207 -
à liséré carminé 208 - jaune 209 - à plages bronzées ou cuivrées 210 -
entièrement bronzées ou cuivrées 211 - vertes 212 - autres 213.

(Dans le cas où la première feuille détachée est à liséré carminé,
la couleur de la 2ème et de la 3ème feuille détachées sera notée).

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS

Face inférieure

Nervures : glabre 214 - sétueux 215 - velouté 216 - aranéeux 217 -
duveteux 218 - cotonneux 219 - sans villosité pubescente 282 -
sans villosité laineuse 283.

Limbe : glabre 220 - sétueux 221 - velouté 222 - aranéeux 223 -
duveteux 224 - cotonneux 225 - sans villosité pubescente 284 -
sans villosité laineuse 285.

A limbe plan - en gouttière - involuté - révoluté - tourmenté.

Face supérieure

Blanc 226 - fauve ou roux 227 - carminé 228 - à liséré carminé 229 -
jaune 230 - à plages bronzées ou cuivrées 231 - entièrement bronzées ou
cuivrées 232 - verte 233.

A pétiole glabre 234 - sétueux 235 - velouté 236 - aranéeux 237 -
duveteux 238 - cotonneux 239 - sans villosité pubescente 286 - sans
villosité laineuse 287.

Totalement - sillon - partiellement.

Calvo 90

Dan ben hannah

N° d'ordre :

Désignation :

Emplacement :

10 R8 - 316.320 A.3

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

A contour uni - anguleux - côtelé.

Glabre 242 - à épines ou analogues 243 - poils massifs 244 -
sèteux 245 - velouté 246 - aranéeux 247 - duveteux 240 - cotonneux 241.
sans villosité pubescente 288 - sans villosité laineuse 289.
Entièrement - partiellement.

Mérithalle : dos coloré 248 - à raies 249 - vert 250.

ventre coloré 251 - à raies 252 - vert 253.

Noeuds : dos coloré 254 - à raies 255 - vert 256.

ventre coloré 257 - à raies 258 - vert 259.

Vrille : verte 260 - jaune 261 - rouge clair 262 - rouge foncé 263.
subcontinues - intermittentes.

très courte - courte - moyenne - longue - très longue.

Bourgeon : coloré 264 - vert 265.

(I) FLEUR

Bouton floral : gros - moyen - petit.

Morphologiquement : mâle 4 - femelle 5 - hermaphrodite 6.

Calvo 90

Dan ben hannah

N° d'ordre :

Désignation :

Emplacement :

10 RB A.316.320.A.3

FEUILLE ADULTE

Petite 141 - moyenne 142 - grande 143.

Face supérieure : limbe et nervures : glabre - sétueux - velouté -
aranéeux - duveteux - cotonneux.

Face inférieure : nervures : glabre 144 - sétueux 145 - velouté 146 -
aranéeux 147 - duveteux 148 - cotonneux 149 -
sans villosité pubescente 272 - sans villosité
laineuse 273.

limbe : glabre 150 - sétueux 151 - velouté 152 -
aranéeux 153 - duveteux 154 - cotonneux 155 -
sans villosité pubescente 274 - sans villosité
laineuse 275.

Limbe : plan - en gouttière - involuté - révoluté - tourmenté.

Lobes : plan - en gouttière - involuté - révoluté - tourmenté.

Surface : unie 156 - ondulée 157 - finement bullée 158 - moyenne-
ment bullée 162 - grossièrement bullée 159 - gaufrée 160 -
plissée au point pétiolaire 161.

Nervures : Face supérieure : verte 163 - point pétiolaire rouge 164 -
partiellement rouge 165 - entièrement
rouge 166.

Face inférieure : verte 167 - partiellement rouge 168 -
entièrement rouge 169.

Couleur du limbe : vert clair - vert franc - vert foncé - autre.

PETIOLE

Long 170 - moyen 171 - court 172.

Glabre 173 - sétueux 174 - velouté 175 - sans villosité pubescente 276 -
sillon - partiellement - totalement.

Coloré 176 - partiellement coloré 177 - vert 178.

Aranéeux 179 - duveteux 180 - cotonneux 181 - sans villosité laineuse 277.
partiellement - totalement.

Calvo 90

Dan ben hannah

N° d'ordre :

Désignation :

Emplacement :

10 R8 s - 316.320 A.5

GRAPPE

Grosse 68 - Moyenne 69 - Petite 70 (dimensions 15 x).

Lâche 71 - Moyenne 72 - Compacte 73.

A pédoncule non visible 74 - visible 75 - long 76.

A pédoncule herbacé 77 - mi-aoûté 78 - aoûté jusqu'à la première ramification 79.

Axe de la rafle coloré 80 - non coloré 81.

BAIE

Très grosse 82 - Grosse 83 - Moyenne 84 - Petite 85 - Très petite 86 - de taille régulière - irrégulière (dimensions: 20 x 20).

De couleur blanc 87 - gris 88 - rose 89 - rouge 90 - noir 91.

Très pruinée 92 - pruinée 93 - non pruinée 94.

Coloration régulière - irrégulière.

Forme : discoïde 95 - sphéroïde 96 - ellipsoïde 97 - ovoïde 98 - troncovoïde 99 - obovoïde 100 - cylindroïde 101 - fusiforme 102 - arquée 103 - autres 104.

A jus incolore 105 - coloré 106.

A ombilic très apparent - peu apparent.

A section transversale : régulière 107 - irrégulière 108 - côtelée 109.

Région ombilicale déprimée 110 - non déprimée 111.

A saveur neutre 112 - fade 113 - musquée 114 - aromatique 115 - foxée 116 herbacée 117 - spéciale 118.

De séparation facile (égreneuse) - difficile.

A pédicelle long 119 - moyen 120 - court 121.

A pédicelle de couleur : verte 122 - rouge 123 - irrégulière 124.

A bourrelet de couleur verte 125 - rouge 126 - irrégulière 127.

A bourrelet évident 128 - peu apparent 129.

A pinceau : court 130 - moyen 131 - long 132.

A pinceau : coloré 133 - non coloré 134.

A peau fine 135 - moyenne 136 - épaisse 137.

A pulpe charnue 138 - juteuse 139 - molle 140 - peu juteuse.

Avec pépins - apyrène.

Calvo 92

Dan ben hannah

DENOMINATION :

EMPLACEMENT :

10 R8A-316.320 n.2

SARMENT DE VIGNE

- Sarment : long (1) - moyen (2) - court (3).
: grêle (1) - moyen (2) - fort (3).
: ramifié (1) - peu ramifié (2).
- Ecorce : adhérente avec lenticelles (1) - résistante se détachant en lames (2).
- Section transversale : circulaire (1) - elliptique (2) - aplatie (3) - autre (4).
- Surface : unie (1) - anguleuse (2) - striée (3) - côtelée (4).
: pruinée (1) - partiellement pruinée (2) - non pruinée (3).
: glabre (2) - à épines ou analogues (3) - à poils
massifs (4) - sétueux (5) - velouté (6) - aranéeux (7) -
duveteux (8) - cotonneux (9).
: entièrement (1) - partiellement (2) - sur les noeuds (3).
- Villosité : blanche (1) - fauve ou rousse (2) - grise (3).
- Noeuds : aplatis (1) - effacés (2) - globuleux (3) - saillants (4).
- Mérithalle de longueur moyenne :11..... cms.
: gris (1) - jaune (2) - beige (3) - marron clair (4) -
marron foncé (5) - brun rouge (6) - violacé (7) - autre (8).
: uniforme (1) - à raies (2) - à bandes (3) - ou noeuds (4).
: plus foncé (0) - de couleur gris (1) - jaune (2) - beige (3)
marron clair (4) marron foncé (5) - brun rouge (6) -
violacé (7) - autre (8).
- Yeux : pointus en dard (1) - coniques (2) - arrondis (3).
: marron (1) - brun rouge (2) - gris (3).
- Cordon pétioleaire : étroit (1) - large (2).
: saillant (1) - effacé (2).
: sinueux (1) - rectiligne perpendiculaire (2) -
rectiligne descendant (3) - rectiligne ascendant (4).

Calvo 90

N° d'ordre :

Désignation : *Dan ben hannah*

Emplacement : *10 R 8 A 316.320*

Angle des nervures

: (1) - (2) - (3)

Sexe

: 4 - 5 - (6)

L₁/L

: (7) - (8) - 9

L₂/L

: (10) - (11)

Nombre de lobes

: 12 - (13) - (14) - 15 - 16

Prof. sinus latéral Sup.

: 17 - 18 - (19) - (20)

Prof. sinus latéral Inf.

: (21) - (22) - (23) - 24

Forme sinus pétiolaire

: 25 - (26) - (27) - (28) - 29

Fond sinus pét. ni en U ni en V

: 266

Sinus pétiolaire ouvert

: (267)

Dent au fond du sinus pétiolaire : 30

Forme sinus latéral Sup.

: 31 - 32 - 33 - 34 - 35 - 36 - (37) - (38) - (39)

Fond sinus latéral Sup. en V : (268)

- en U : (269) - autre : (270)

Sinus latéral Supérieur ouvert

: 271

Dents : forme

: (40) - 41

Dents (angle)

: 42 - 43 - (44)

Angle du lobe terminal

: (45) - 46 - 47

Sinus pét. (dégar. - gar. - 1/2 dégar.) : 48 - (49) - 50

Nbre dents du point pét. à L₃

: 51 - 52 - 53 - (54) - (55) - (56) - 57 - 58 - 59

Angle des nervures L₃ L'₃

: (60) - (61) - 62

Largeur du sinus pétiolaire

: (63) - (64) - (65) - (66) - (67)

Dent terminale du lobe latéral supérieur

Direction : vers S.P. - droit - vers lobe terminal

Forme : à côtés rectilignes ou crochue - ogivale

Médiane/base (angle) : obtuses - moyennes - aiguës

Remus 32